

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING INTERNATIONAL

Judul Makalah : **The Development of Student's Worksheet of Physics Based on Virtual Simulation and Its Influence on Physics Learning Outcomes of Students**

Jumlah Pemateri : **2 orang** (Ahmad Suwandi, Bunga Dara Amin)

Status pemateri : **Penulis kedua (Dr. Bunga Dara Amin, M.Ed.)**

Identitas Makalah : a. Judul Prosiding : Proceeding of ICMSTEA UNM
b. ISSN : 2655-2361
c. Tahun Terbit : 2016
d. Penerbit : UNM
e. Jumlah halaman : hal. 244-251

Kategori Publikasi Makalah : ☒ Prosiding Forum Ilmiah Internasional
(beri ✓ pada kategori yang tepat) ☐ Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai 100%	Nilai Maksimal Prosiding 15		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	1,5		1,4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,5		4,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4,5		4,2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	4,5		3,9
Total = (100%)	15,0		14,0
Nilai Pengusul		(0,4 x 14,0)	5,60
Komentar Peer Reviewer	1. Kelengkapan unsur isi prosiding memenuhi unsur artikel ilmiah		
	2. Ruang lingkup bidang pendidikan fisika dan kedalaman pembahasan cukup		
	3. Metodologi mutakhir dan data yang relevan dengan pendidikan fisika		
	4. Kualitas penerbit sedang, karena diselenggarakan oleh ICMSTEA cofereces-UNM		

Makassar, 6 April 2020
Reviewer 1,

Nama : **Prof. Dr. Jasruddin, M.Si.**
NIP : 196412221991031002
Unit Kerja : Universitas Negeri Makassar

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING INTERNATIONAL

Judul Makalah : **The Development of Student's Worksheet of Physics Based on Virtual Simulation and Its Influence on Physics Learning Outcomes of Students**

Jumlah Pemateri : **2 orang** (Ahmad Suwandi, Bunga Dara Amin)

Status pemateri : **Penulis kedua (Dr. Bunga Dara Amin, M.Ed.)**

Identitas Makalah : a. Judul Prosiding : Proceeding of ICMSTEAM UNM
b. ISSN : 2655-2361
c. Tahun Terbit : 2016
d. Penerbit : UNM
e. Jumlah halaman : hal. 244-251

Kategori Publikasi Makalah : ☒ Prosiding Forum Ilmiah Internasional
(beri ✓ pada kategori yang tepat) ☐ Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai 100%	Nilai Maksimal Prosiding 15		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	1,5		1,3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,5		4,2
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4,5		3,9
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	4,5		3,9
Total = (100%)	15,0		13,3
Nilai Pengusul		40% x 13,30	5,32
Komentar Peer Reviewer	1. Isi prosiding lengkap dan memenuhi unsur artikel ilmiah, sesuai dgn tujuan & kesimpulan		
	2. Kedalaman pembahasan sesuai dengan ruang lingkup pembelajaran pendidikan fisika		
	3. Metodologi mutakhir & data relevan dengan beberapa rujukan dalam 5 thn terakhir		
	4. Kualitas penerbit cukup, hanya diikuti oleh 4 negara		

Makassar, 8 April 2020
Reviewer 2,

Nama : **Prof. Dr. Muhammad Danial, M.Si.**
NIP : 196411121991031003
Unit Kerja : Universitas Negeri Makassar